I.	ndex of	Claims	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

			ــــ			_	-	_		_	ш
	Cli		Date								
				T			Ī	Ť		T	T
	Final	Original									
		(1	•	+	╅	╁	╁	+	+	╁	+
		2 3	1					$\top$	1	1	1
		3								1	
	<u>.</u>	4	_								
ļ		4 5 6	4_	╄	4	4	4_		_	↓_	_
		7		4-	+-	-	-	╂-	╀	╀	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
			╫	+	+-	╁	╁	┪		+-	+
		8	╁	╁	╁	+	+	╁╌	+	╁	$\vdash$
		10	†	1	1	+	十	╅┈	†-	+	+
		1,1		1	T	1		$\top$	1	1	1
		1,1 12 13		Γ					I		
		13	$\perp$	L		$\perp$	匚				
١		14 15	╄	↓_	_	ļ	┸	1_	$\perp$	ļ.,	Ш
ŀ		15	1	+	+-	4	╀-	╀-	$\perp$	-	Ш
ł		16	-	╁	╂	╁	1—	╂	╁	┼	+
1		18	╁	╁	╢	╁	+-	╁	╁	+	┼┤
ŀ		17 18 19	╁	╁	+-	╁╴	╁	╁	╁╌	+	$\vdash$
1	~	20	✝	1	†**	1-	1	+	╁╌	+	$\vdash$
Ì		21	1	1	1	╁	1	✝		T	$\sqcap$
		22	ŀ								
-		23		L							
-		24	_	ļ	<del> </del> _		↓_	<u> </u>	ــــــ	1	Ш
ŀ		25 26	┝	ļ	┼	-	₩	├	↓_	╀	$\vdash \vdash$
ŀ		27	╀─	+-	┿	╁	╁	₩	<del> </del>	╁	Н
ŀ		28	╁	╁╌	╁	╁┈	╁	╁╾	╁	┢╌	$\vdash$
ı		28 29	$\vdash$	1-	$\vdash$	+-	$\vdash$	1	-	1-	$\vdash$
Ī		30	┢	十			<u> </u>		┢	1	
		31 32 33							ŀ		
		32	匚								
-		33		<u> </u>	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	$oxed{\Box}$	Ш
-		34	<del> </del>	-	├-		-	_	_	$\vdash$	$\dashv$
ŀ		35 36	$\vdash$	├	├-	-		⊢	-	├-	$\vdash$
+	$\dashv$	37	$\vdash$	$\vdash$	┼	_	├	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
+		38	-	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	-	┢	<del> </del>	$\vdash \vdash$
		39	_	-	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H
ľ		40	Г	1		1	$\vdash$			Т	
		41									
		42									
-		43	_	L	L	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
-		44			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
-		45 46	<u>.                                    </u>		$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	Н
-		47		-	-		-	_	$\vdash$	-	$\vdash$
$\vdash$		48	_	-		$\vdash$	-		$\vdash$		$\dashv$
1	_	49		_		-					$\dashv$
1		50		_	_		_	_		Н	$\neg$

CI	aim	Τ				Da	te			-
	1		Τ						T	T
Final	Original									
	51					1	1	+	$\dagger$	+
	52	Τ		Т				1	Т	Т
	53				Τ		Т	T	T	1
	54					T		Т	1	Τ
	55							T	T	Τ
	56					•	T			
	57				L					
	58	L	1_		┸	_	$\perp$	$\perp$		
	59	<u> </u>		↓_	1		$\perp$	$\bot$	$\perp$	
	60	_	┸	1_	_	_		$\perp$	$\perp$	
	61	$\perp$	_	_	1	_		$\perp$	$\perp$	1_
ļ	62	1	1_	<u>ا</u>	_	$\perp$	_	$\perp$	<u> </u>	L
	63	1_	$\perp$	1_	1	$\perp$	_	1	_	
	64	_	$\perp$	1_	ļ.,	1	$\perp$	$\perp$		
	65	↓_	$\perp$	1_	$\perp$	4_	_ _	↓	L.	<u> </u>
<u> </u>	66 67	╁	1_	4_	$\perp$	1_	4	1_	١,	<u> </u>
	67	-	1	<u> </u>	4_	1	$\bot$	Ŀ	_	$\perp$
<b> </b>	68	↓_	<del> </del>	╄	╄	4_	4_	<u> </u>		<u> </u>
ļ	69	ļ.,	↓.	_	↓	4_		<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_
	70	<del> </del>	-	_	4_	1	_	4_	<u> </u>	↓
<u> </u>	71	<u> </u>	↓_	╀-	↓_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<b> </b>	72 73	╄	╁	┼-	╀	$\perp$	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	/3	╄	├-	╁	<u> </u>	┦_	4_	_	↓_	┞
ļi	74	-	╁	╄	╄	<del> </del>	┦_		<u> </u>	<u> </u>
-	75 76	<del> </del>	╄	╀	╀	╁	┿-		⊢	
<b></b>	70	⊢	├	┼-	╁	╂	+-	┢		$\vdash$
	. 77 78	╁	╢	+-	╁	┨	╀	┢	├-	⊬
	79	╁	╀	╆	╁	╁	+-	╀	├	Ι÷
	80	+	├	╁	╆-	┼	+-	ļ	-	$\vdash$
	81	├	╁	┢	╁	╁	-	-	⊢	├
1	82	╁	├─	╁	╁╌	╁	╁	┼─	┢	┝
$\vdash$	83	-	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	╁╌	├	<u> </u>	⊢
	84	t	t	+-	$\vdash$	1	1	$\vdash$	$\vdash$	-
	85	T	$\vdash$	1	$t^-$	T	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>
	86	<del>                                     </del>	$\vdash$	$t^-$	Ι-	╆	†	$\vdash$	_	$\vdash$
$\vdash$	87	1-	-	1	$\vdash$	1	$\top$	H		
	88	$\vdash$		1	1	$\vdash$	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	┢
$\Box$	89	Ι.	_	1	一	_	$\top$	1	<del>                                     </del>	$\vdash$
	90	<del>                                     </del>	i –	T	t	1	$\dagger$		_	┢
	91	<del> </del>	t	Т	1	H	1	T	$\vdash$	<del>                                     </del>
	92	_	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	1	1	-	-	
	93	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	1	T			-
	94	Г		Г		П	Т			
	95					$\vdash$	1			
	96			1	i –		1	$\vdash$		
	97									
	98									
	99				匚					
	100			L		L				

CI	aim	Date								
		1	T	T	T	Ť	Ť	Т	Τ	1
Final	Original									
1	l Ē	1								1
	0		1			1		1		1.
<u> </u>	101	1	╁	╁	╁	╁┈	╁╴	+	┿	+
	101 102	T	$\top$	1-	t	T	+-	+-	+-	+-
	103	T	†	†	1	†-	+-	+	+	+
	104	1	✝	1	╁	$\top$	$\top$	T	+-	⇈
	104 105		1	T	1	T	1	1	+-	1-
	1 106			1	1	1	$\top$	1	$\top$	十
	107		1		T	1	1	1	1	
	108							1	Т	Т
	109				П		1	Τ	T	1
	110 111					П				
	111						1	1		1
	112									Γ
	113	<u> </u>	_			L				
<u> </u>	112 113 114 115	<u> </u>	_		L					
	115	L		L						
	116 117			_						
	117	_	L	_		上	L	<u>L</u>		
	118	_	_	1_	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	119	<u> </u>	·	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
·	120	<u> </u>	_	╙	L	L	<u> </u>		<u> </u>	Ŀ
	120 121 122 123	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	_
	122	_	<u> </u> _	↓_		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	L	Ш
	123	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	↓_	<del> </del>	╄		Ш
-	124 125 126	_	<u> </u>	┡	Ŀ	<u> </u>	ļ	<del> </del>	<u> </u>	
	125	-	<u> </u>	├	⊢	<del> </del>	├	-	-	$\vdash$
	120		-	├	<del> </del>	-	<b>├</b>	-	┢	
	127 128 129 130 131		-	├	<u> </u>	├	╀	┢	<u> </u>	$\vdash$
	120		$\vdash$	├	$\vdash$	┝	├	╁	├	
	130	<u> </u>		⊢		├	╁	╁	╁	Н
	131	┢┈	<del> </del>	_	<del> </del> -	╁─	┢	-	$\vdash$	$\vdash$
	132	$\vdash$	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	-		<del> -</del>	Н
	132 133		-	_		-	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$
	134	Г				1	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	$\vdash$
	135					Ι-	1		<del>                                     </del>	Н
	135 136			_		Г	<u> </u>		<u> </u>	М
	137				_			1	1	$\sqcap$
	138 139				Г	Γ		Г		М
	139							T-		П
	140									
	141								·	
	142							Г		
	143									
]	144						L			
	145									$\Box$
	146									
	147						匚			
	148									
	149	_		_	$\perp$					_
	150								1	